

Memória de Cálculo dos Itens Constantes no Local de Entrega (Processo 25030.000612/25-32)

Introdução

Este documento apresenta a memória de cálculo dos itens constantes no local de entrega referente ao Processo Nº 25030.000612/25-32, utilizando como base os relatórios de requisições dos anos de 2022, 2023 e 2024, bem como o documento de Local de Entrega 612. A análise foi realizada considerando os itens específicos presentes no referido local de entrega, organizados em ordem numérica conforme aparecem no documento, com o objetivo de estabelecer uma memória de cálculo precisa e detalhada para cada item.

Metodologia

Para a elaboração da memória de cálculo, foram adotados os seguintes procedimentos:

1. Extração e análise dos itens específicos do documento Local de Entrega 612, realizada por inspeção visual do arquivo PDF devido a falhas na extração automática de texto.
2. Extração e análise dos dados dos relatórios de requisições dos anos de 2022, 2023 e 2024, também realizada por inspeção visual dos arquivos PDF correspondentes.
3. Cruzamento das informações dos itens do Local de Entrega 612 com os dados históricos dos relatórios anuais, utilizando códigos e referências para identificação.
4. Elaboração da memória de cálculo para cada item, comparando a quantidade solicitada em 2025 com o histórico de consumo (ou ausência deste) dos anos anteriores.
5. Consolidação dos resultados neste documento, seguindo a estrutura do modelo fornecido (Memória de Cálculo 610.pdf).

Análise do Local de Entrega

O documento "Local_de_Entrega 612.pdf" (Processo Nº 25030.000612/25-32) detalha os itens a serem entregues em diferentes laboratórios do Instituto Oswaldo Cruz. Foram

considerados todos os itens listados neste documento para a presente memória de cálculo, extraídos manualmente:

- **Seção 1:** 005120054 - LAB. DE HANSENÍASE - PAV. HANSENÍASE - Roberta Olmo Pinheiro - Req: 230/2025
 - Item N°: 2
 - Descrição: MEIO DE CULTURA CELULAR, TIPO Ficoll-Paque™ PLUS, COMPOSIÇÃO FICOLL 400 E DIATRIZOATO DE SÓDIO, DENSIDADE DE 1.077 G/ML, ASPECTO LÍQUIDO, ESTÉRIL, COM BAIXOS NÍVEIS DE ENDOTOXINA, CONTENDO 6 FRASCOS COM 500 MILILITROS. - Marca: CYTIVA
 - Código: 5448
 - Referência: 17-1440-03
 - Complemento: PRAZO DE VALIDADE DE NO MÍNIMO 1 ANO A PARTIR DA ENTREGA DE ITEM.
 - Unidade: kit
 - Quantidade: 1
- **Seção 2:** 009028 - Serviço de Referência para Hantavíroses (LHR) - PAV. HELIO PEGGY PEREIRA - Renata Carvalho de Oliveira Pires dos Santos - Req: 208/2025
 - Item N°: 1
 - Descrição: KIT DE PURIFICAÇÃO DE DNA EM BANDA DE GEL illustra™™ GFX™™, SUFICIENTE PARA 250 REAÇÕES. - Marca: CYTIVA
 - Código: 2848
 - Referência: 28-903-471
 - Complemento: INCLUI: COLUNAS GFX, TUBOS DE RECOLHA, GARRAFAS COM CÓDIGOS DE CORES DE TAMPÃO DE CAPTURA, O TAMPÃO DE LAVAGEM, E DOIS TAMPÕES DE ELUIÇÃO (TRIS-HCL E ÁGUA ESTÉRIL), E UMA INSTRUÇÃO LIVRETO.
 - Unidade: kit
 - Quantidade: 1

Análise dos Relatórios de Requisições

Os relatórios de requisições dos anos de 2022, 2023 e 2024 foram inspecionados visualmente para buscar o histórico de aquisições dos itens analisados. A busca considerou o código do item e/ou a referência do fabricante para identificar as requisições correspondentes em cada ano. Conforme registrado no arquivo `historico_requisicoes_612.txt`, não foram encontradas requisições para os itens especificados nos períodos analisados.

Memória de Cálculo dos Itens

Item 1 (Ref. Local Entrega: Seção 1, Item 2) - MEIO DE CULTURA CELULAR Ficoll-Paque™ PLUS

- **Descrição:** MEIO DE CULTURA CELULAR, TIPO Ficoll-Paque™ PLUS, COMPOSIÇÃO FICOLL 400 E DIATRIZOATO DE SÓDIO, DENSIDADE DE 1.077 G/ML, ASPECTO LÍQUIDO, ESTÉRIL, COM BAIXOS NÍVEIS DE ENDOTOXINA, CONTENDO 6 FRASCOS COM 500 MILILITROS. - Marca: CYTIVA
- **Código:** 5448
- **Referência:** 17-1440-03
- **Unidade:** kit
- **Quantidade solicitada (2025):** 1 kit
- **Memória de Cálculo:** A análise do histórico de requisições para o item com código 5448 e referência 17-1440-03, realizada por inspeção visual dos relatórios de 2022, 2023 e 2024, não identificou nenhuma aquisição nos últimos três anos. O consumo registrado foi de 0 kits em 2022, 0 kits em 2023 e 0 kits em 2024. Portanto, a quantidade solicitada de 1 kit para 2025 representa uma nova demanda ou uma aquisição não recorrente nos períodos analisados com os identificadores fornecidos.

Item 2 (Ref. Local Entrega: Seção 2, Item 1) - KIT DE PURIFICAÇÃO DE DNA EM BANDA DE GEL illustra™ GFX™

- **Descrição:** KIT DE PURIFICAÇÃO DE DNA EM BANDA DE GEL illustra™ GFX™, SUFICIENTE PARA 250 REAÇÕES. - Marca: CYTIVA
- **Código:** 2848
- **Referência:** 28-903-471
- **Unidade:** kit
- **Quantidade solicitada (2025):** 1 kit
- **Memória de Cálculo:** A análise do histórico de requisições para o item com código 2848 e referência 28-903-471, realizada por inspeção visual dos relatórios de 2022, 2023 e 2024, não identificou nenhuma aquisição nos últimos três anos. O consumo registrado foi de 0 kits em 2022, 0 kits em 2023 e 0 kits em 2024. Assim, a quantidade solicitada de 1 kit para 2025 representa uma nova demanda ou uma aquisição não recorrente nos períodos analisados com os identificadores fornecidos.

Conclusão

A presente memória de cálculo demonstra que, com base na análise dos relatórios de requisições dos anos de 2022, 2023 e 2024, não há histórico de aquisição recente para os itens solicitados no Local de Entrega 612 (Processo 25030.000612/25-32) utilizando os códigos e referências fornecidos. As quantidades solicitadas para 2025, portanto, não encontram correspondência direta com o consumo registrado nos últimos três anos para esses identificadores específicos.